

<<连杆机构的分析与综合>>

图书基本信息

书名：<<连杆机构的分析与综合>>

13位ISBN编号：9787030099037

10位ISBN编号：7030099036

出版时间：2002-11-01

出版时间：科学出版社

作者：曹惟庆

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<连杆机构的分析与综合>>

内容概要

本书是《平面连杆机构分析与综合》(科学出版社, 1989)一书的第二版。

本书第一章介绍机构自由度计算公式, 并讨论机构奇异形位及瞬变系统自由度。

第二章介绍机构及杆组的结构分类及类型综合。

求解仅含单铰及含复铰的结构类型综合, 得出了附录 及附录 的杆组结构图例。

第三章介绍了机构的型转化理论, 介绍了平面连杆机构型转化基本单元类型, 用拓扑分析求解杆组中最小型转化数, 机构中杆组的分解。

第四章到第六章分别介绍机构

<<连杆机构的分析与综合>>

书籍目录

前言

第一版前言

第一章运动学中的自由度和约束度

1.1拉氏坐标及广义坐标

1.2运动链的表示

1.3运动链的活动度分析

1.4运动链自由度的类型及其判定

第二章运动链的结构类型综合

2.1单自由度机构的结构类型综合

2.2平面杆组的结构分析及其类型综合

2.3含复铰的平面杆组的结构分析及其类型综合

2.4巴

<<连杆机构的分析与综合>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>